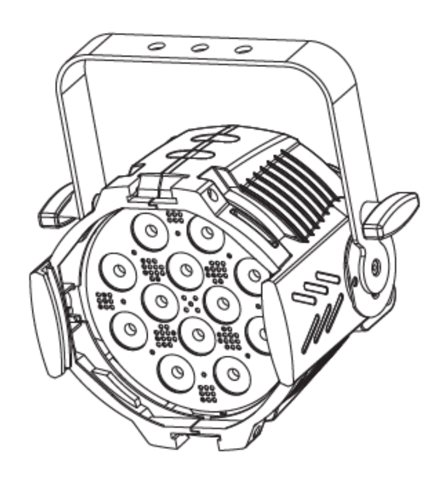




PAR LED 1215 FC

Manuel d'utilisation

Nous vous recommandons de lire attentivement le manuel avant toute utilisation.

1. INSTRUCTIONS DE SECURITE

•Conservez le présent manuel avec l'équipement pour référence ultérieure.

•En cas de vente de l'équipement à un autre utilisateur, il est important que le présent manuel soit joint à l'équipement afin que le nouvel utilisateur dispose des informations nécessaires à son utilisation et puisse prendre connaissance des mises en gardes relatives à la sécurité.

•Lors du déballage de l'appareil, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes et que l'appareil n'a pas été endommagé pendant le transport.

•Assurez-vous que l'alimentation est compatible à la tension locale.

•Il est important que l'appareil soit relier à la prise de terre afin d'éviter tout choc électrique.

• L'appareil a été conçu que pour une utilisation en INTERIEUR

•L'appareil doit être utilisé dans une pièce bien ventilée et à au moins 50 cm des murs.

•Vérifiez que les ouïes de ventilation de l'appareil sont bien dégagées.

•Débranchez l'appareil du secteur avant le remplacement d'une pièce ou avant toute réparation ou entretien.

•Par sécurité, assurez-vous qu'aucun produit inflammable ne se trouve à côté de l'appareil lors de l'utilisation.

•Utilisez des élingues de sécurité pour la fixation de l'appareil.

• La température ambiante maximale est de 40°C. Ne jamais utiliser l'appareil si la température excède 40°C.

•Si vous rencontrez des problèmes à l'utilisation, éteignez immédiatement l'appareil.

•N'essayez pas de réparer l'appareil par vous-même. L'appareil ne contient pas de pièces que puissiez remplacer par vous-mêmes.

•Les réparations effectuées par du personnel non qualifié peuvent engendrer des dommages. Il est important de contacter le revendeur pour toute réparation.

•Toujours utiliser des pièces de même type.

•Ne pas toucher les fils pendant que l'appareil fonctionne afin d'éviter tout choc électrique.

•Ne pas toucher le boitier à mains nues pendant le fonctionnement.

• Si le boitier de l'appareil est endommagé, veuillez le changer immédiatement.

•Il est IMPERATIF de ne jamais regarder directement la source lumineuse sous risque de graves séquelles oculaires.

•ATTENTION aux émissions des LEDS qui pourraient blesser ou irriter l'œil.

2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : AC 230V, 50 Hz

Consommation : 84W@240V

Courant : 0.52A@240V

Fusible : 3A/250V@240V

LED: 12 x 5en1 / 10W

Angle d'ouverture : 25°

Température pour le fonctionnement de l'appareil : -10℃~40℃

Canaux DMX : 5, 7, 9 CH

Connecteur DMX : 3-pin

Modes de fonctionnement : DMX, slave, programmes pré-enregistrés, auto, musical active, couleurs fixes

Lumen :

Rouge 535lux@2m

Vert 740lux@2m

Bleu 840lux@2m

Blanc 980lux@2m

Ambre 390lux@2m

Toutes les couleurs 3050lux@2m

Appareils en chaine : 13pcs/240V

Poids : 4,24kg

Dimensions : 233 x 300 x 289 cm

3. FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

Facile d'utilisation et des programmes avec de nombreux effets.

3.1. Programmes pré-enregistrés

1) Appuyez sur le bouton "MODE" pour entrer dans le menu "Pr.01".

2) Appuyez sur les boutons "UP" ou DOWN" pour sélectionner les programmes de votre choix de Pr.01 à Pr.11.

3) Quand l'affichage indique "Pr.01", appuyez sur "SETUP". Vous entrez dans le menu des couleurs fixes. A l'aide des boutons "UP" ou "DOWN", sélectionnez les couleurs de votre choix : ***1.rgb, 2.—r, 3.--g, 4.—b, 5.-u, 6.—A, 7.-rg, 8.—rg, 9.-rb, 10.rb, 11.gb, 12.ru, 13.gu, 14.bu, 15.rA, 16.gA, 17.bA, 18.uA, 19.on, -OFF***

Puis, appuyez sur "SETUP" pour régler la vitesse du strobe "F500". Vous pouvez régler la

vitesse avec les boutons “UP” et “DOWN” de FS00 à FS99.

Quand l’affichage indique “Pr.01—Pr.11”, appuyez une 1ère fois sur “SETUP”, “SP.80” s’affiche. A l’aide des boutons “UP” or “DOWN” vous pouvez régler la vitesse des programmes de SP.00 à SP.FL.

Appuyez une 2nde fois sur “SETUP”, “FS00” s’affiche. A l’aide des boutons “UP” ou “DOWN” vous pouvez la vitesse du strobe des programmes de FS00 à FS99.

3.2. Mode AUTO

Appuyez sur le bouton “MODE” et entrez dans le mode “AUTO”.

Dans ce mode, vous allez avoir des segments des programmes pré-enregistrés la vitesse est la même que celle réglée dans le programme pré-enregistré.

3.3. Mode DMX

1) Appuyez sur le bouton “MODE” et entrez dans le menu DMX “d.001”.

2) Appuyez sur les boutons “UP” ou “DOWN” pour régler l’adresse DMX entre d.001 et d.512.

3) Appuyez sur le bouton “SETUP” et entrez dans le mode DMX **X-ch**.

4) Appuyez sur les boutons “UP” ou “DOWN” pour choisir le mode DMX de votre choix selon : 5-ch, 7-ch, 9-ch,

Mode (1) 5-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
R	G	B	W	A
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

Mode (2) : 7-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7
R	G	B	W	A	DIMMER	Strobe
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

Mode (2) 9-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7		CH8		CH9
DIMMER	R	G	B	W	A	Program		SPEED		Strobe
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	CH2—CH6	0			0-255
						Pr.01	janv-22	OFF	0-12	
								RGB	13-25	
								R	26-38	
								G	39-51	
								B	52-64	
								W	65-77	
								A	78-90	
								RG	91-103	
								RG	104-116	
								RB	117-129	
								RB	130-142	
								GB	143-155	
								RW	156-168	
								GW	169-181	
								BW	182-194	
								RA	195-207	
								GA	208-220	
								BA	221-233	
								WA	234-246	
								RGBWA	247-255	
						Pr.02	23-45	0-255 SPEED		
						Pr.03	46-68			
						Pr.04	69-91			
						Pr.05	92-114			
						Pr.06	115-137			
						Pr.07	138-160			
						Pr.08	161-183			
						Pr.09	184-206			
						Pr.10	207-229			
						Pr.11	230-252			
						SoundMode	253-255	Sensitivity		

3.4. Mode master/ slave

Appuyez sur le bouton “MODE” pour entrer dans le mode Slave “SLAv”.
Dans ce mode, les appareils fonctionnent suivant le mode de l’appareil master.

3.5. Mode musical

1) Appuyez sur le bouton “MODE” et entrez dans le mode musical “Soud”.

2) Appuyez sur le bouton “SETUP” pour régler la sensibilité du son.

3) Appuyez sur les boutons “UP” ou DOWN” et choisir la sensibilité de votre choix de SU.00 à SU.31.

3.6. Mode des couleurs fixes

1) Appuyez sur le bouton “MODE” et entrez dans le mode des couleurs “Colr”.
2) Appuyez sur le bouton “SETUP” pour choisir les couleurs: r***.255, g.255, b.255, u.255, A.255.***

3) Appuyez sur les boutons “UP” ou “DOWN”. Vous pouvez ajuster l’intensité de la couleur choisie. La valeur maximale est 255, effet dimmer.






1. SAFETY INSTRUCTIONS

•Please keep this User Manual for future consultation. If you sell the unit to another user, be sure that they also receive this instruction booklet.

•Unpack and check carefully there is no transportation damage before using the unit.

•Before operating, ensure that the voltage and frequency of power supply match the power requirements of the unit.

•It's important to ground the yellow/green conductor to earth in order to avoid electric shock.

•The unit is for indoor use only.

•The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 50cm from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.

•Disconnect mains power before fuse replacement or servicing.

•Make sure there are not flammable materials close to the unit while operating as it is fire hazard.

•Use safety cable when fixes this unit.

•Maximum ambient temperature is 40°C and don't operate it where the temperature is higher than this.

•There are no user serviceable parts inside the fixture. Do not open the housing or attempt any repairs by yourself. In the unlikely event your fixture may require service, please contact the nearest authorized technical assistance center and always use the same type spare parts.

•The housing must be replaced if they are visibly damaged.

•Do not touch any wire during operation as high voltage may cause electric shock.

•Do not look directly at the LED light beam while the fixture is on.

•Do not look at the beam light directly to avoid any visual problems.

•Possibly hazardous optical radiation emitted from this product.

2. SPECIFICATION

Power input: AC 230V, 50 Hz

Power consumption: 84W@240V

Current: 0.52A@240V

Fuse: 3A/250V@240V

LED: 12*5-in-1 10W

Beam angle: 25 degree

Working environment: -10℃~40℃

DMX channels: 5, 7, 9 CH

DMX linking: 3-pin

Operation mode: DMX mode, slave mode, built-in programs, auto running, sound active, static color

Lumen:

R 535lux@2m

G 740lux@2m

B 840lux@2m

W 980lux@2m

A 390lux@2m

RGBWA 3050lux@2m

Power linking: 13pcs/240V

Weight: 4.24kg

Size: 233*300**289cm

3. OPERATION

This series of product has rich effect programs, easier operation, there are six working modes:

3.1. Built-in Programs

1) Press the “MODE”, enter built-in programs mode menu “Pr.01”.

2) Press the “UP” or DOWN”, select the effect programs “Pr.01—Pr.11”.

3) When the LED display show “Pr.01”, press the “SETUP” can enter into static color editing environment, press the “UP” or “DOWN” can select the static colors (1.rgb, 2.—r, 3.--g, 4.—b, 5.-u, 6.—A, 7.-rg, 8.—rg, 9.-rb, 10.rb, 11.gb, 12.ru, 13.gu, 14.bu, 15.rA, 16.gA, 17.bA, 18.uA, 19.on, -OFF), and then press the “SETUP” can set the preset static color strobe “FS00”, through the “UP” or “DOWN” can adjust the strobe speed FS00~FS99.

When the LED display show “Pr.01—Pr.11”, the first time press the “SETUP”, will display “SP.80”, now through the “UP” or “DOWN” can set the programs operation speed SP.00~SP.FL; the second time press the “SETUP”, will show “FS00”, now through the “UP” or “DOWN” can set the programs strobe speed FS00~FS99.

3.2. Auto Running Mode

Press the “MODE”, enter auto running mode menu “AUTO”.

- In this mode, will operating the program segment which in built-in programs, the speed as same as the setting operation speed in built-in programs mode.

3.3. DMX Mode

1) Press the “MODE”, enter DMX mode menu “d.001”.
2) Press the “UP” or “DOWN”, set the DMX address value d.001~d.512.
3) Press the “SETUP”, enter DMX working mode menu **X-ch**.
4) Press the “UP” or “DOWN”, set the DMX working modes: 5-ch, 7-ch, 9-ch,

DMX mode1: 5-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5
R	G	B	W	A
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

DMX mode 2: 7-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7
R	G	B	W	A	DIMMER	Strobe
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255

DMX mode 2: 9-ch

CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7		CH8		CH9
DIMMER	R	G	B	W	A	Program		SPEED		Strobe
0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	0-255	CH2—CH6	0			0-255
						Pr.01	janv-22	OFF	0-12	
								RGB	13-25	
								R	26-38	
								G	39-51	
								B	52-64	
								W	65-77	
								A	78-90	
								RG	91-103	
								RG	104-116	
								RB	117-129	
								RB	130-142	
								GB	143-155	
								RW	156-168	
								GW	169-181	
								BW	182-194	
								RA	195-207	
								GA	208-220	
								BA	221-233	
								WA	234-246	
								RGBWA	247-255	
						Pr.02	23-45	0-255 SPEED		
						Pr.03	46-68			
						Pr.04	69-91			
						Pr.05	92-114			
						Pr.06	115-137			
						Pr.07	138-160			
						Pr.08	161-183			
						Pr.09	184-206			
						Pr.10	207-229			
						Pr.11	230-252			
						SoundMode	253-255	Sensitivity		

3.4. Master/ slave Mode

Press the “MODE”, enter slave mode “SLAv”.

- If in this mode, the fixture working mode will all follow the host changing.

3.5. Sound Active Mode

1) Press the “MODE”, enter sound active mode “Soud”.

2) Press the “SETUP”, enter to set the sound active sensitivity.

3) Press the “UP” or DOWN”, the user can set the sound active sensitivity “SU.00~SU.31”.

3.6. Static Color Mode

1) Press the “MODE”, enter static color mode “Colt”.

2) Press the “SETUP” can select the static colors: r.255, g.255, b.255, u.255, A.255.

3) Press the “UP” or “DOWN”, the user can adjust the monochrome brightness value, the maximum value is 255, will achieve the color dimming effect.





